

Seibel 4964

VassV6R06s026-030



INRA
SCIENCE & IMPACT

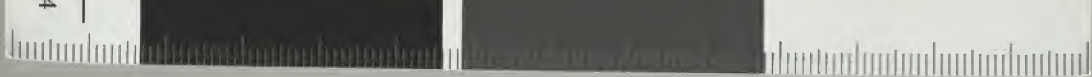
Collection Vassal-Montpellier

5117Mtp1

VII Res 2633
 4964 Seibel
 III Glanche 1479
 5 S 1479

35112x

4964 S.









Désignation : 4.964 S.

Clos Planche 3 Côté S N° 112

Vigueur : 1.

Charge :

Date de maturité :

3-9-56

2-4.

3-5. Pr: 3.

4-4. 2^e époque

Désignation : 4964 Seibel

Clos Planche 3 Côté S N° 112

Vigueur : 2

Charge :

Date de maturité :

26-8-57

Pr: 0

A. 1-3
2-3
3-0
4-1
5-1

2^e époque

Désignation :

4964.S.

Clos Planche 3 Côté S N° 112

Vigueur :

2

Date de maturité :

2-20-858

Charge :

s. 1

8

2

12

3

17

monte → 4

5

5

DESIGNATION : 4964 Seibel

CLOS III PLANCHE 4 RANG A Souche 9

Vigueur : 2

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millierandage : 0,5

Date de Véraison : 28.7

Date de Maturité : 13-8-75 X 0

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M¹⁴ - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M¹⁶ - P

disc. - Sph. - ell. - Ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 10

s2 3 avec pépins - apyrène

s3 7

s4 2 JUS : inc. - coloré

s5 2

Année 1957

4964 S

N° Planche Côté 3 S 112

	Nombre total	D A T E S									
		26.2.57	6/3/57								
1	2	0	1	x							
2	2	0	1	x							
3	4	1	1								
4	4	2	2	x							
5	2	2	2	x							

I^e D 66-3-57

Année 1958

4.964 S.

N° Planche Côté 85 112

	Nombre total	D A T E S									
		10.3	14/3								
1	5	1	2								
2	3										
3	4										
4											
5	4	1	2	x							

I^{ue} D 6 14-3-58

Année 1959

4964 S

N° Planche 38112 Côté

	Nombre Total	D A T E S									
		6/3	10-3								
1	6	0	3								
2	4	1	3								
3	5	0	2								
*											
5	6	3	5								

D 6-10-3-59 x

Année : 1960

N° 4964 S- Planche 38112 Côté . . .

	Nombre Total	D A T E S									
		1/3	4/3	8-3							
1	7	1	2	5							
2	4	1	1	2							
3	3	1	1	3							
*											
5	5	2	3	5							

D 6-3-60 x

Désignation : 4964 Sibel

VASSAL Planche 3 Côté S N° 112 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9 .
39 - ^{carminées} glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9 .
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées 6 ^{jaunes} entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

Truel 2.5.55

Désignation :

4964 S

VASSAL

Planche

3

Côté S

N° 112

Souche 1 2 ③ 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui ④ - moyen ~~5~~ - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -

duveteux 8 - cotonneux ⑨

30 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé ③ - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -

entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées ⑦ ~~8~~ en gouttière ~~9~~ - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -

duveteuses 8 - cotonneuses ⑨

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes ⑤ - à plages

bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

D. aranéeux

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,
la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille détachées sera notée.

Rouquier

N° ordre

Désignation : 4964 Seibel

VASSAL Planche 3 côté S N° 112 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . 9
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9 .

23 MAI 1955

Tinel

N° ordre

4964 S

Désignation :

VASSAL Planche 3 côté 5 N° 12 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 4 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -
femelle 9.

P de fleurs

BKoch
20-6-56

faible

Designation : 4964 Seibel

VASSAL Planche 3 côté S N° 112 souche 1 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.
- 37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - ,rouge clair (3) -
rouge foncé 4. *extrémité jaune*
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Tinet 12-6-57

26-6-56

N° ordre

Désignation

4964 Sabel

VASSAL planche 3 côté S N° 112 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : ~~limbe et nervures~~ : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

J. Binet 99641009
Rouquier - 8 AOUT 1956

N° ordre

4964 Seibel

Désignation

VASSAL planche 3 côté S N° 112 souche 1 2 (3) 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3 .
- Face supérieure: ~~limbe~~ et nervures: glabre 4 - sétueux (5)
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- limbe: glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté (4) - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge (3) -
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen (2) - court 3 .
- glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 3 - totalement (9) .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3) .

J. Guinet 10 AOUT 1956
5-7-56 Rouquie

N° d'ordre

4964 Seibel

Désignation

VASSAL planche 3 côté S N° 112 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 -
de taille régulière 7 - irrégulière 8.
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -
arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 -
herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Thouquin
6-9-56

35112

49645

Vigne

Dénomination ~~Vigne~~

Planche côté Rang souche ①-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

- Sarment : long (1), moyen ②, court (3).
 " : grêle ①, fort (2).
 " : ramifié (1), peu ramifié ②.
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames ②.
- Section transversale : circulaire ①, elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée ④.
 " : pruinée (1), partiellement pruinée ②, non pruinée (3).
 " : glabre ②, à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
 " : entièrement ①, partiellement (2), sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds : aplatis (1), effacés ②, globuleux (3), saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : 10 cms.
 " : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair ④, marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
 " : uniforme ①, à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
 " : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), conique ②, arrondis (3).
 " : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétioleaire : étroit (1), large ②.
 : saillant (1), effacé ②.
 : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire ②, rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Rennes
Gausserand Nov 62

N° d'ordre : Désignation : 4964 S.
Origine :
Emplacement : 3 S 112 Vas. Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - 2 - 3
9 - L_1/L 1 - 2 - 3
10 - L_2/L 1 - 2
11 - Lobes 1 - 3 - 5 - 7 - 9
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8
16 - Dents : Forme 1 - 2 - 3
17 - Dents : Méd/B. 1 - 2 - 3
18 - Angle lob. term. 1 - 2 - 3
19 - Base nerv. (gar ou dég.) 1 - 2 - 3
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9
21 - Angle L_2, L'_3 : 1 - 2 - 3
22 - Largeur S.P. : 1 - 2 - 3 - 4 - 5
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - 2 - 3
Forme : 4 - 5
Médiane/Base : 6 - 7 - 8

Tinct 57

N° d'ordre : Désignation: . . . 4964 S

Origine :

Emplacement : S.S. 112. Vas. Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - 2 - 3.
9 - L_1/L 1 - 2 - 3.
10 - L_2/L 1 - 2.
11 - Lobes 1 - 3 - 5 - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8.
16 - Dents : Forme 1 - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/ B. 1 - 2 - 3.
18 - Angle lob. term. 1 - 2 - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle $L_3 L'_3$: 1 - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. : 1 - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - 2 - 3.
Forme : 4 - 5.
Médiane/Base : 6 - 7 - 8.

BRCH